2019-2020 AYT KONULARA GÖRE ÇIKMIŞ SORU DAĞILIMI

EDEBİYAT

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Konular | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
| 1 | Sözcükte Anlam | 2 | 2 | 1 | - | 1 | - | 2 | 3 | - | 1 |
| 2 | Cümlede Anlam | 2 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 | 1 | 1 |
| 3 | Paragrafta Anlam | 10 | 11 | 12 | 11 | 12 | 15 | 14 | 12 | 3 | 2 |
| 4 | Sözcük Türleri | - | 1 | - | - | - | 1 | 2 | - | - |  |
| 5 | Dil Bilgisi [Karma] | 3 | 2 | 4 | 5 | 4 | 2 | 1 | 3 | - |  |
| 6 | Anlatım Bozuklukları | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - |  |
| 7 | Yazım Kuralları | 1 | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 | - |  |
| 8 | Noktalama İşaretleri | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - |  |
| 9 | Edebi Metinler (Şiir Bilgisi) | 5 | - | - | - | - | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| 10 | Edebi Sanatlar | 1 | - | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 11 | Edebi Metinler (Düzyazı) | 2 | 8 | 5 | 5 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 |  |
| 12 | Sözlü Anlatım Türleri | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |  |
| 13 | Tiyatro | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - |  |
| 14 | İslamiyet Öncesi ve Geçiş Dönemi Türk Edebiyatı | - | 1 | 3 | - | 1 | 2 | 1 | 1 | - | 1 |
| 15 | Halk Edebiyatı | 2 | 1 | 2 | 2 | - | - | 3 | 3 | 1 | 2 |
| 16 | Divan Edebiyatı | 3 | 4 | 3 | 6 | 6 | 5 | 4 | 4 | 5 | 3 |
| 17 | Edebi Akımlar | - | 2 | - | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 18 | Tanzimat Edebiyatı | 4 | 5 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 1 | 3 | 2 |
| 19 | Servetifünun ve Fecriati Edebiyatı | 4 | 2 | 2 | 3 | 4 | 4 | 2 | 3 | 1 | 1 |
| 20 | Millî Edebiyat | 3 | 4 | 1 | 7 | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 21 | Cumhuriyet Dönemi Türk Edebiyatı | 11 | 8 | 14 | 7 | 14 | 13 | 10 | 11 | 4 | 5 |

TARİH

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Konular | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2019 |
| 1 | Tarih Bilimine Giriş | – | 1 | 1 | 1 | 1 | – | 1 |
| 2 | İlk Çağ Medeniyetleri | – | – | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 |
| 3 | İslam Öncesi Türk Tarihi | 5 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 4 | İslam Tarihi ve Medeniyeti | – | – | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 5 | İlk Türk İslam Devletleri | 5 | 4 | 5 | 4 | 3 | 1 |  |
| 6 | Türkiye Tarihi | 2 | 2 | – | 1 | 2 | 3 |  |
| 7 | Orta Çağ’da Avrupa | – | 1 | 1 | – | – | 2 | 1 |
| 8 | Beylikten Devlete | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | – |  |
| 9 | Dünya Gücü: Osmanlı Devleti | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 3 | 1 |
| 10 | Arayış Yılları | 1 | – | – | – | 1 | 2 |  |
| 11 | Yeni ve Yakın Çağ’da Avrupa | – | 3 | 1 | 2 | 1 | – | 1 |
| 12 | 18.Yüzyıl Değişim ve Diploması | 3 | – | – | – | 1 | – |  |
| 13 | En Uzun Yüzyıl | 5 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 1 |
| 14 | Osmanlı Kültür ve Medeniyeti | 6 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 1 |
| 15 | 20.Yüzyıl Başlarında Osmanlı Devleti | – | 1 | – | 1 | 1 | – | 1 |
| 16 | Birinci Dünya Savaşı | – | – | – | – | 2 | – |  |
| 17 | İnkılap Tarihi Tüm Konular | – | 4 | 6 | 7 | 7 | 7 | 6 |
| 18 | 20.Yüzyıl Başlarında Dünya | 4 | 5 | 2 | 2 | 2 | 1 |  |
| 19 | İkinci Dünya Savaşı | 3 | 4 | 2 | 3 | 3 | 4 |  |
| 20 | Soğuk Savaş Dönemi | 2 | 7 | 4 | 4 | 4 | 5 |  |
| 21 | Yumuşama Dönemi | 1 | – | 2 | 2 | 1 | 1 |  |
| 22 | Küreselleşen Dünya | 5 | – | 2 | 2 | 1 | 1 |  |

COĞRAFYA

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Konular | 2011 | 2012 | 2013 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
| 1 | Coğrafi Konum | 4 | 4 | 4 | 1 | 1 | – | 2 |  |
| 2 | Harita Bilgisi – İzohips | 2 | 2 | – | – | – | 1 | 1 |  |
| 3 | İklim Bilgisi | 2 | 2 | 2 | 3 | – | 1 | – | 2 |
| 4 | Türkiye’nin İklimi ve Bitki Örtüsü | 1 | 3 | 1 | 1 | – | 1 | 1 |  |
| 5 | Yerşekilleri | 3 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | – |  |
| 6 | Nüfus | 2 | 1 | 2 | 3 | – | 4 | 1 | 1 |
| 7 | Türkiye’de Nüfus ve Yerleşme | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 4 | 2 |
| 8 | Enerji Kaynakları | 5 | 2 | – | – | 1 | 1 | 1 |  |
| 9 | Küresel Ticaret | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | – | 2 |
| 10 | Terımı Etkileyen Faktörler | 3 | 3 | – | – | 1 | – | 2 |  |
| 11 | Hayvancılık | 1 | 1 | – | 2 | – | – | – |  |
| 12 | Türkiye’nin Jeopolitik Konumu | 2 | 3 | – | 2 | – | – | 1 |  |
| 13 | Çevre ve Toplum | 2 | 2 | – | 2 | 3 | 3 | – | 1 |
| 14 | Ülkeler | 7 | 6 | – | 1 | 1 | 3 | 1 |  |
| 15 | Türkiye’de Bölge Sınıflandırılması | – | 2 | – |  | 1 | – | 2 |  |
| 16 | Türkiye’nin Ekonomik Coğrafyası | 1 | 2 | – | 4 | 2 | 2 | – | 2 |
| 17 | Ekonomik Faaliyetler | 2 | 2 | 1 | 4 | 1 | – | 1 | 2 |
| 18 | İç Kuvvetler | – | – | 1 | – | – | – | 1 | 1 |
| 19 | Ortak Payda:Bölge | – | – | 1 | 2 | 3 | 3 | – | 1 |
| 20 | Gelişmiş Gerikalmış Ülkelerin Özellikleri | – | – | 3 | – | 1 | – |  | 1 |
| 21 | Doğal Afetler | – | – | 2 | 2 | 3 | 1 |  |  |
| 22 | Ulaşım Yolları | – | – | 1 | – | 2 | 2 |  |  |
| 23 | Nüfus Politikaları | – | – | 1 | – | 1 | – |  |  |
| 24 | Doğal Kaynak Kullanımı | – | – | 3 | 1 | 1 | – |  |  |
| 25 | Küresel Çevre Sorunları | – | – | 2 | 1 | 2 | 2 |  | 1 |
| 26 | Türkiye’de Arazi Kullanımı | – | – | 1 | 1 | 1 | – |  |  |
| 27 | Ekosistemde Madde Döngüsü | – | – | 2 | 2 | 3 | 2 |  |  |
| 28 | Uygarlıkların Ortaya Çıkışı | – | – | 2 | 1 | 1 | – |  |  |
| 29 | Türkiye’de Sanayi | – | – | 1 | 1 | – | 2 |  |  |
| 30 | Enerji Taşımacılığı | – | – | 1 | – | 1 | 1 |  | 1 |
| 31 | Sınırşlı Kaynakların Kullanımı | – | – | 1 | – | 3 | – |  |  |
| 32 | Gümüz Dünyasından Geleceğin Dünyası | – | – | 1 | – | – | – |  |  |
| 33 | Ekosistem | – | – | – | – | – | 1 |  |  |
| 34 | Dünya ve Hareket | – | – | – | – | – | 1 |  |  |
| 35 | Türkiye’de Doğal Afet | – | – | – | – | 1 | – |  |  |

MATEMATİK

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Konular | 2012 | 2013 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
| 1 | Temel Kavramlar |  | 3 | 6 | 3 | 3 | 1 | 1 |
| 2 | Rasyonel Sayılar |  |  | 1 | 1 | 1 | – |  |
| 3 | OBEB-OKEK | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | – | 1 |
| 4 | Oran-Orantı |  |  | 1 | 1 |  | – |  |
| 5 | Sayı Basamakları | 1 |  |  |  | 1 | – | 2 |
| 6 | Üslü İfadeler |  | 2 | 1 | 2 | 1 | – |  |
| 7 | Köklü İfadeler | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | – |  |
| 8 | Mutlak Değer |  |  |  | 1 | 1 | – | 1 |
| 9 | Çarpanlara Ayırma | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | – |  |
| 10 | Modüler Aritmetik – Mantık | 3 | 1 |  | 1 | 1 | 4 |  |
| 11 | Bölen Sayılar | 1 |  |  | 1 | 1 | – |  |
| 12 | Basit Eşitsizlikler | 1 | 1 |  | 1 | 2 | – | 2 |
| 13 | 2.Dereceden Denklemler |  | 1 | 1 |  | 1 | 1 | 1 |
| 14 | Özel Tanımlı Fonksiyon | 1 |  | 1 |  | 1 | – |  |
| 15 | Fonksiyonlar | 2 | 3 |  | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 16 | Kümeler | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | – | 1 |
| 17 | Polinomlar | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 |
| 18 | Parabol | 1 | 1 |  | 1 |  | 1 | 1 |
| 19 | Permütasyon-Kombinasyon-Olasılık | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| 20 | Trigonometri | 4 | 3 | 2 | 4 | 2 | 3 | 3 |
| 21 | Karmaşık Sayılar | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 |
| 22 | Logaritma | 2 | 3 | 2 | 1 | 3 | 2 | 3 |
| 23 | Diziler | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 24 | Seriler | 1 |  | 1 | 1 | 1 | – |  |
| 25 | Limit | 3 |  | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 26 | Süreklilik | 1 | 1 |  | 1 |  | 1 | 1 |
| 27 | Türev | 6 | 6 | 7 | 5 | 5 | 4 | 5 |
| 28 | İntegral | 4 | 7 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 |
| 29 | Mantık |  |  |  |  |  |  | 1 |

GEOMETRİ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Konular | 2012 | 2013 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
| 1 | Doğruda ve Üçgende Açı | 1 | – | 1 | 2 | 2 | 1 |  |
| 2 | Özel Üçgenler(Dik-ikiz-EŞ) | 1 | 1 | – | 6 | 2 | – |  |
| 3 | Açı-Kenar Bağıntısı | – | 1 | – | – | – | – |  |
| 4 | Üçgende Benzerlik | – | 1 | 2 | – | 1 | – |  |
| 5 | Üçgende Alan | – | – | – | 1 | 2 | – |  |
| 6 | Açıortay-Kenarortay | 1 | 1 | – | – | – | – |  |
| 7 | Dik Koordinat Sistemi | 1 | – | 2 | – | – | – |  |
| 8 | Noktanın Analitik İncelenmesi | – | 2 | – | – | – | – |  |
| 9 | Doğrunun Analitik İncelenmesi | 3 | 3 | 1 | 4 | 2 | 2 | 1 |
| 10 | Dönüşümler | 1 | 1 | – | – | – | 1 | 1 |
| 11 | Çokgenler | 2 | 1 | 3 | 1 | – | – | 1 |
| 12 | Parelel Kenar-Eşkenar Dörtgen | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 |  |
| 13 | Dikdörtgen | 2 | 1 | 2 | 1 | – | – |  |
| 14 | Kare | 1 | – | 1 | 2 | 2 | – |  |
| 15 | Yamuk | 1 | – | 1 | 1 | 1 | – | 1 |
| 16 | Çemberde Açı | 2 | – | 2 | 1 | 1 | – |  |
| 17 | Çemberde Uzunluk | 1 | 4 | 1 | 1 | – | – |  |
| 18 | Dairede Alan | 3 | 4 | 2 | 1 | 2 | – | 1 |
| 19 | Çemberin Analitik İncelenmesi | 1 | – | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 20 | Çevrel Çemberin Çizimi | – | – | – | 1 | – | – |  |
| 21 | Katı Cisimler | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 1 | 1 |
| 22 | Geometrik Yer ve Üçgen Çizimi | 1 | – | – | – | – | – |  |

FİZİK

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Konular | 2012 | 2013 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
| 1 | Fiziğin Doğası | – | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 |  |
| 2 | Madde ve Özellikleri | – | 3 | 2 | 1 | 3 | – |  |
| 3 | Yıldızlar | – | 1 | – | 1 | 1 | – |  |
| 4 | Kuvvet-Moment-Denge Merkezi-Atışlar | 3 | – | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 |
| 5 | Optik | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | – |  |
| 6 | Isı-Sıcaklık-Genleşme | – | – | 1 | 1 | 1 | – |  |
| 7 | Elektrik-Manyetizma | 4 | 5 | 6 | 5 | 5 | 3 | 2 |
| 8 | İndüksiyon | 3 | – | – | – | – | – | 1 |
| 9 | Mekanik | 10 | 8 | 4 | 5 | 2 | 4 | 4 |
| 10 | Dalgalar | 2 | 3 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 11 | Işık Teorileri ve Fotoelektrik | 2 | – | 3 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 12 | Modern Fizik | – | 6 | 3 | 2 | 2 | – |  |
| 13 | Atom Modelleri | 3 | – | 2 | 1 | 1 | – |  |
| 14 | Atom Fiziği ve Radyoaktivite | – | – | – | 2 | 3 | – | 1 |
| 15 | İş-Güç-Enerji | – | – | 1 | 1 | 2 | – |  |
| 16 | Astronomi | – | – | 1 | 1 | 1 | – |  |
| 17 | Basit Harmonik Hareket | – | – | – | – | – | – | 1 |
| 18 | Görüntüleme Teknolojileri | – | – | – | – | – | – | 1 |

KİMYA

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Konular | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2019 |
| 1 | Modern Atom Teorisi | – | 4 | 5 | 6 | 1 |
| 2 | Gazlar | 2 | 3 | 1 | 2 | 2 |
| 3 | Sıvı Çözeltiler | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 |
| 4 | Kimyasal Tepkimelerde Enerji | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 |
| 5 | Kimyasal Tepkimelerde Hız | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 6 | Kimyasal Tepkimelerde Denge | 7 | 6 | 5 | 3 | 2 |
| 7 | Kimya ve Elektrik | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 8 | Karbon Kimyasına Giriş | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 9 | Organik Bileşikler | 12 | 11 | 9 | 10 | 2 |
| 10 | Enreji Kaynakları ve Bilimsel Uygulamalar | – | – | – | – | – |
| 11 | Çekirdek Kimyası | 1 | 1 | 2 | 2 | – |
| 12 | Elementler Kimyası | – | – | – | – | – |

BİYOLOJİ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Konular | 2012 | 2013 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
| 1 | Hücre | 1 | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 |  |
| 2 | CTB | – | 1 | 1 | 1 | 3 |  |  |
| 3 | Enzimler | – | 1 | – | – | – |  |  |
| 4 | Sınıflandırma | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 |  |
| 5 | Ekoloji | 4 | 4 | 5 | 4 | 6 | 2 |  |
| 6 | Hücresel solunum | 2 | 2 | 2 | 2 | – |  | 1 |
| 7 | Fotosentez | – | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 8 | Hücre bölünmeleri | 1 | 1 | 2 | 1 | 3 |  |  |
| 9 | Evrim | 4 | 2 | – | – | – |  |  |
| 10 | Protein Sentezi | – | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 11 | Kalıtım | – | 3 | 4 | 5 | 2 |  |  |
| 12 | Bitki biyolojisi | 6 | 3 | 3 | 1 | 2 | 1 | 3 |
| 13 | Üreme-Gelişme | – | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 |  |
| 14 | Hayvanlarda davranış | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 15 | Sistemler | 10 | 7 | 5 | 6 | 6 | 3 | 5 |